

Data: 11/02/2003	Local: Trecho Barragem – Casa Nova	Ponto n° <b>51</b>
Horário		



Coordenadas geográficas		Coordenadas UTM – Fuso	
Latitude: " S	Longitude: " W	N	E

Observações:     Meio Físico                       Meio Biótico                       Meio Antrópico



- Cultura irrigada dentro da área de inundação da barragem. Observam-se tubos utilizados para captação de água.



Foto: 9   Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea
--------------------	-----------	------------------------

Data: 11/02/2003	Local: Trecho Barragem – Casa Nova	Ponto nº <b>52</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°17'13" S	Longitude: 40°52'42" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspecto das águas em braço da represa, em direção ao núcleo urbano de Casa Nova.</li> <li>• As águas estão mais limpas que as do centro do reservatório (localizado ao fundo), que na época da vistoria se encontravam barrentas, devido às chuvas na região.</li> </ul>		
		
		
Foto: 10/11 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea



Data: 11/02/2003	Local: Trecho Barragem – Casa Nova	Ponto n° <b>53</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°18'53" S	Longitude: 40°57'58" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspecto da vegetação degradada em região montanhosa. Área interessante para propor enriquecimento de vegetação (?)</li> <li>• Não foi tirada foto, Sidnei filmou.</li> </ul>		
Foto: Filme:	Filmagem:	Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: Trecho Barragem – Casa Nova	Ponto n° <b>54</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°12'34" S	Longitude: 40°56'21" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspecto da vegetação bem preservada, no braço da represa em direção à área urbana de Casa Nova.</li> <li>• Em alguns trechos, observa-se áreas ocupadas por culturas, geralmente abaixo da cota de inundação do reservatório, no seu nível normal (392,50m).</li> </ul>		
		
		
Foto: 12/13 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: Trecho Barragem – Casa Nova	Ponto nº <b>55</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°10'27" S	Longitude: 40°57'56" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Área urbana de Casa Nova. O braço de rio avança além da cidade (a norte).</li> <li>• A vegetação (caatinga) restringe-se a pequenas faixas entre a área urbana e os limites do reservatório.</li> </ul>		
		
Foto: 14 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: Trecho Barragem – Casa Nova	Ponto n° <b>56</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°08'41" S	Longitude: 40°58'54" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braço da represa principal, com áreas com pequenos barramentos. Ocupação de chácaras e áreas de cultivo, parcialmente alagadas pelo avanço do nível d'água da represa.</li> <li>• As áreas de cultivo não estão restritas à área alagada, avançando na caatinga.</li> </ul>		
		
Foto: 15 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea



Data: 11/02/2003	Local: Trecho Barragem – Casa Nova	Ponto n° <b>57</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°10'48" S	Longitude: 40°59'55" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ponte de acesso à cidade de Casa Nova. Atua como barramento parcial do braço de rio, em feição que pode ser observada em imagem de satélite.</li> </ul>		
		
		
Foto: 16 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: Trecho Barragem – Casa Nova	Ponto n° <b>58</b>
Horário		

Coordenadas geográficas		Coordenadas UTM – Fuso	
Latitude: 9°18'45" S	Longitude: 41°01'37" W	N	E


Observações:     Meio Físico                       Meio Biótico                       Meio Antrópico

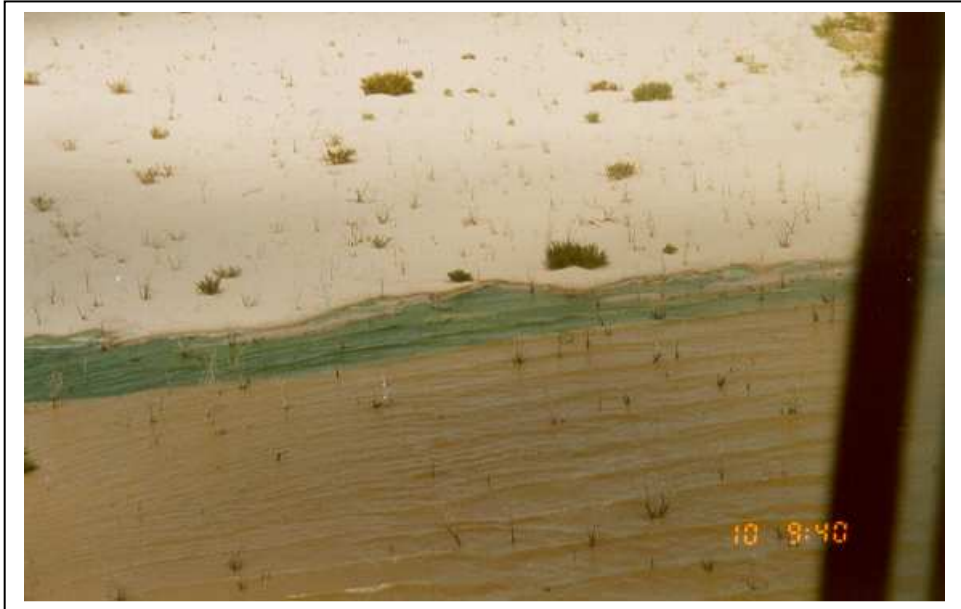
- Aspecto de área não coberta pelas águas, com regeneração de vegetação (gramínea e arbustivas)
- Observa-se a presença de antigas áreas de cultivo abandonadas.





Foto: 17   Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea
---------------------	-----------	------------------------





Data: 11/02/2003	Local: Trecho Barragem – Casa Nova	Ponto n° <b>59</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°21'33" S	Longitude: 41°03'32" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspecto de área de pastagem, verifica-se uma pilha de plásticos vermelhos.</li> <li>• Não identificou-se do que se tratava.</li> </ul>		
		
Foto: 18 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea


Data: 11/02/2003	Local: Casa Nova-Remanso	Ponto n° <b>60</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°24'41" S	Longitude: 41°10'14" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braço de rio localizado a oeste do de Casa Nova, margem direita do reservatório.</li> <li>• Verifica-se a presença de concentração de lagas, geralmente nas margens do lado oeste.</li> <li>• De acordo com informações do Prof. Willian (UFRPE, inf. Verbal em reunião em 11/02/2003, no saguão do hotel em Petrolina), neste braço, foram detectados valores acima dos permitidos para vários parâmetros de qualidade físico-química da água.</li> </ul>		
		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: Casa Nova -Remanso	Ponto n° <b>61</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°21'27" S	Longitude: 41°16'00" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ponto final do braço de rio – margem esquerda do reservatório.</li> </ul>		
		
		
Foto: 20 (para montante) 21 (para jusante) Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea


Data: 11/02/2003	Local: Casa Nova -Remanso	Ponto n° <b>62</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°24'24" S	Longitude: 41°12'14" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braço do reservatório, localizado na sua margem esquerda. Neste local, verifica-se a presença constante de algas, geralmente localizadas nas margens do lado oeste.</li> </ul>		
		
Foto: 20 (para montante); 21 (para jusante) Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea


Data: 11/02/2003	Local: Casa Nova -Remanso	Ponto n° <b>63</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°27'24" S	Longitude: 41°10'24" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspecto da borda do campo de dunas reservatório (descida do helicóptero). Esta região possui solo arenoso, estando recoberta por caatinga aberta. Na porção mais plana, em direção ao reservatório, campo com algumas espécies arbustivas esparsas.</li> </ul>		
		
		
Foto: 23/24/25 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea




Data: 11/02/2003	Local: Casa Nova -Remanso	Ponto n° <b>64</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°24'24" S	Longitude: 41°12'14" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bancos de areia localizados na margem esquerda do reservatório (descida do helicóptero). Areia média, bem selecionada, de coloração esbranquiçada, com conchas milimétricas.</li> <li>• Na borda do reservatório, solo arenoso, sem presença de focos erosivos ou solapamento de margens.</li> <li>• No trecho do reservatório, verifica-se troncos de vegetação anteriormente recobertas pela água.</li> <li>• Na beira do reservatório, observa-se um acúmulo de algas, espuma e macrófita <i>Egeria densa</i>, esta última em pequena quantidade.</li> </ul>		
		
Foto: 26/27/28 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea




Data: 11/02/2003	Local: Casa Nova -Remanso	Ponto n° <b>65</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°28'49" S	Longitude: 41°09'45" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>Vista geral da área.</li> </ul>		
		
Foto: 29 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: Casa Nova -Remanso	Ponto n° <b>66</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 9°25'49" S	Longitude: 41°05'26" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>Concentração de algas em margens. Foto com visada para jusante. Observa-se lineamento das algas, chegando às bordas.</li> </ul>		
		
Foto: 30 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: ilhas	Ponto n° <b>67</b>	
Horário			
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>	
Latitude: 09°24'51" S	Longitude: 41°01'13" W	N	E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico	<input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ilha, com solo areno-argiloso, de coloração avermelhada, coberta com caatinga aberta.</li> <li>• Início: 09°24'51" S/ 41°01'13" W</li> <li>• Fim: 09°24'28" S/41°00'20" W</li> </ul>			
			
Foto:	Filme:	Filmagem:	Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: ilhas	Ponto n° <b>68</b>	
Horário			
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>	
Latitude: 09°24'26" S	Longitude: 40°59'54" W	N	E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico	<input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ilha, com infra-estrutura: casa, campo de futebol com iluminação por energia elétrica, pista de pouso; presença de área antropizada no topo da ilha (pilha de material brilhante – jazida?)</li> <li>• Início: 09°24'26"S / 40°59'54"W</li> <li>• Fim: 09°24'03"S/40°59'25"W</li> </ul>			
			
Foto: 31	Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: ilhas	Ponto n° <b>69</b>	
Horário			
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>	
Latitude: 09°22'28" S	Longitude: 40°58'12" W	N	E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico	<input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ilha, com presença de casas simples, vegetação de cerrado fechada, solo pedregoso.</li> </ul>			
			
Foto: 32	Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>70</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°24'49" S	Longitude: 40°45'55" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspecto da ocupação do vale a jusante da barragem: povoados, áreas de cultivo, caatinga degradada.</li> </ul>		
		
Foto: 33	Filme: 3	Filmagem: Preenchido por: Andrea



Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto nº <b>71</b>
Horário		

Coordenadas geográficas		Coordenadas UTM – Fuso	
Latitude: 09°26'55" S	Longitude: 40°49'55" W	N	E


Observações:     Meio Físico                       Meio Biótico                       Meio Antrópico


- Cava de material de empréstimo (brita) abandonada, logo a jusante do reservatório, com profundidade aproximada de 12 m (1 bancada). Água fica represada em época de chuva.



Foto: 34    Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea
----------------------	-----------	------------------------

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>72</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°26'13" S	Longitude: 40°53'05" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Braço da represa, na margem direita, sem presença de focos erosivos. Áreas de cultivo dentro de área inundável do reservatório.</li> </ul>		
		
Foto: 35 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>73</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°27'00" S	Longitude: 40°56'53" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspecto da vegetação do tipo caatinga aberta.</li> </ul>		
		
Foto: 36 Filme: 3	Filmagem:	Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>74</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°28'24" S	Longitude: 40°58'20" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Povoado a 500 m a montante do reservatório.</li> </ul>		
		
Foto: 37	Filme: 3	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto nº <b>75</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°27'48" S	Longitude: 41°01'24" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Início de acampamento de sem-terra, na margem direita do reservatório.</li> <li>• Área ocupada por pastagens e culturas, que avançam em direção à base de morros próximos.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>76</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°29'10" S	Longitude: 41°06'43" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drenagem intermitente de 5-10 m de largura, onde observa-se a instalação de processos erosivos na sua calha.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea



Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>77</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°41'39" S	Longitude: 41°13'08" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>Movimentação de solo em área inundável da barragem, para construção de canal e barragem (área de piscicultura?)</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>78</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°41'46" S	Longitude: 41°17'54" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Área de relevo montanhoso, recoberto por vegetação do tipo caatinga fechada.</li> <li>• Área identificada como caatinga fechada no mapa de uso do solo da Codevasf (2002).</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto nº <b>79</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°46'07" S	Longitude: 41°22'54" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escarpas de arenito recobertas por vegetação de caatinga fechada.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>80</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°46'28" S	Longitude: 41°24'56" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Povoado (Piri?), localizado na margem direita do reservatório.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>81</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°46'38" S	Longitude: 41°31'09" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>Entrada de um braço do reservatório, na margem direita. Afloramento de rochas de coloração clara; não se observam feições erosivas ou de assoreamento. Ao redor, na área de inundação do reservatório, culturas abandonadas.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>82</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°45'00" S	Longitude: 41°34'11" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Região montanhosa (~90 m), recoberta por vegetação de caatinga. Área de falhas geológicas.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>83</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°47'19" S	Longitude: 41°37'57" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Início de acampamento (sem terra?), com 2 barracas, em área inundável do reservatório.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea



Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>84</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°49'09" S	Longitude: 41°45'59" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>Área de várzea com vegetação esparsa, muitas áreas de campo limpas (desmatadas) para agricultura. Américo Alves a 500 m a montante deste ponto.</li> </ul>		
		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>85</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°45'25" S	Longitude: 41°50'53" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>Grande área de cultivo de uva, próximo à cidade de Sento Sé, se estendendo até a base dos morros localizados a sul da mesma.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sobradinho – Sento Sé, pela margem direita	Ponto n° <b>86</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°44'32" S	Longitude: 41°52'39" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cidade de Sento Sé.</li> <li>• Apenas como observação, informamos que em um bar de Sento Sé, encontramos enfeitando seu balcão, três cascos de tatu-bola (<i>Tolypeutes tricinctus</i>), animal na lista dos ameaçados de extinção, provavelmente vítima de caçadores.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sento Sé - Sobradinho, pelo eixo da represa	Ponto nº <b>87</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°44'52" S	Longitude: 41°42'57" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>Algas no reservatório (feições longitudinais de coloração verde).</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sento Sé - Sobradinho, pelo eixo da represa	Ponto n° <b>88</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°45'03" S	Longitude: 41°38'55" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>Aspectos de três ilhas próximas, localizadas no interior do reservatório. Apenas a maior encontra-se com uma habitação. Todas com solo pedregoso, e cobertura de vegetação típica de caatinga, a partir da cota máxima do reservatório.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sento Sé - Sobradinho, pelo eixo da represa	Ponto n° <b>89</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°44'44" S	Longitude: 41°36'10" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>Algas no reservatório. As feições longitudinais encontram-se alinhadas na direção N100E, perpendiculares à direção de ondulação e paralelas à direção do vento.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 11/02/2003	Local: trecho Sento Sé - Sobradinho, pelo eixo da represa	Ponto n° <b>90</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°35'18" S	Longitude: 41°09'17" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sobrevôo cortando morro na margem direita do reservatório. Área de relevo montanhoso, tabuleiros planos.</li> <li>• No mapa, a área é identificada como Serra dos Caboclos e Serra Grande.</li> <li>• Voamos até o ponto 09° 31 ' 14"S/40° 56 ' 01" , no eixo da BA-210.</li> <li>• Verificou-se, neste trecho, que ao se afastar da barragem, o terreno fica mais arenoso, e a caatinga, mais esparsa.</li> <li>• Observa-se várias áreas de plantações e desmatamentos próximo aos morros, especialmente ao norte da Rodovia BA-210.</li> </ul> <p>(só há filmagem do trecho)</p>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea





Data: 12/02/2003	Local: trecho Petrolina – barragem de Sobradinho, pelo eixo do Rio São Francisco	Ponto n° <b>91</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°25'11" S	Longitude: 40°32'11" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Margem do rio estabilizada, sem presença de focos erosivos. Ocupação das margens por culturas.</li> <li>• Ausência de mata ciliar.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: trecho Petrolina – barragem de Sobradinho, pelo eixo do Rio São Francisco	Ponto n° <b>92</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°28'05" S	Longitude: 40°35'10" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ilha do Rodeadouro, localizada no leito do Rio São Francisco. Possui infra-estrutura para lazer (restaurante).</li> <li>• Ausência de mata ciliar.</li> <li>• Ausência de processos erosivos nas margens.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: trecho Petrolina – barragem de Sobradinho, pelo eixo do Rio São Francisco	Ponto n° <b>93</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°28'39" S	Longitude: 40°37'00" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ilha localizada no leito do Rio São Francisco, parcialmente coberta com mata ciliar.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: trecho Petrolina – barragem de Sobradinho, pelo eixo do Rio São Francisco	Ponto n° <b>94</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: " S	Longitude: " W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspecto da margem esquerda do Rio São Francisco, 500 m a montante do ponto 95.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: barragem de Sobradinho	Ponto n° <b>95</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°27'40" S	Longitude: 40° 52'22" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Canal de irrigação, captando água da cota mais alta do reservatório, a partir do flanco direito da barragem principal.</li> <li>• Água flui por gravidade para interior do sertão.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: barragem de Sobradinho	Ponto n° <b>96</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°27'07" S	Longitude: 40° 50'02" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Caatinga degradada, localizada a jusante da barragem principal.</li> <li>• Este trecho é o trecho mais crítico, e apresenta os seguintes problemas: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pátio de manobras abandonado;</li> <li>• Áreas de empréstimo (brita e saibro), abandonadas e parcialmente alagadas;</li> <li>• Solo exposto com instalação de processos erosivos (sulcos);</li> <li>• Edificações abandonadas;</li> <li>• Acúmulo de água em tanques das edificações abandonadas.</li> </ul> </li> </ul>		
 		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: barragem de Sobradinho	Ponto n° <b>97</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°27'00" S	Longitude: 40° 49' 51" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>Área de empréstimo (Cava de brita) abandonada, a 50 m a jusante do corpo principal da barragem de Sobradinho.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea



Data: 12/02/2003	Local: barragem de Sobradinho	Ponto n° <b>98</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°24'24" S	Longitude: 40° 48' 49" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mirante (cruzeiro), ao lado da barragem principal da UHE de Sobradinho.</li> <li>• As encostas do morro onde se localiza o mirante estão desprovidas de vegetação, o que somado ao fato do mesmo estar localizado em área de falha, com rochas muito fraturadas, pode induzir ao risco de pequenos deslizamentos, comprometendo a estrada que leva ao mirante.</li> </ul>		
		
		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: barragem de Sobradinho	Ponto n° <b>99</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°28'26" S	Longitude: 40° 48' 47" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerência de da Usina Hidrelétrica de Sobradinho (escritórios da Chesf).</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: Sobradinho - Petrolina	Ponto n° <b>100</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°28'04" S	Longitude: 40° 48' 24" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Depósito de lixo, em trecho próximo às instalações da Gerência da Chesf, porém, em terreno de outro proprietário.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: Sobradinho - Petrolina	Ponto n° <b>101</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°26'50" S	Longitude: 40°47'13" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trecho longo, na margem esquerda, com instalação de processos erosivos (solapamento de margens). Verifica-se que tais processos ocorrem apenas nos trechos desprovidos de mata ciliar.</li> <li>• A ocupação da várzea vai até a beira do rio, não há mata ciliar ou gramíneas</li> <li>• Fim do trecho: 9°26'16" S/40°45'04" W</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: Sobradinho - Petrolina	Ponto n° <b>102</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°26'19" S	Longitude: 40° 43' 19" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalação de processos erosivos (solapamento de margem), na margem esquerda , em trecho desprovido de mata ciliar.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: Sobradinho - Petrolina	Ponto n° <b>103</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°27'11" S	Longitude: 40° 41' 27" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalação de processos erosivos (solapamento de margem), na margem esquerda, desprovida de mata ciliar.</li> </ul>		
		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea

Data: 12/02/2003	Local: Sobradinho - Petrolina	Ponto n° <b>104</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°27'46" S	Longitude: 40° 40'25" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalação de processos erosivos (solapamento de margem), na margem esquerda, desprovida de mata ciliar.</li> <li>• Início do trecho: 09°27'46" S/ 40° 40'25" W</li> <li>• Fim do trecho: 09°27'55" S/ 40° 40'06" W</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea



Data: 12/02/2003	Local: Sobradinho - Petrolina	Ponto n° <b>105</b>
Horário		
<b>Coordenadas geográficas</b>		<b>Coordenadas UTM – Fuso</b>
Latitude: 09°23'19" S	Longitude: 40° 39'07" W	N E
Observações:	<input type="checkbox"/> Meio Físico	<input type="checkbox"/> Meio Biótico <input type="checkbox"/> Meio Antrópico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalação de processos erosivos (solapamento de margem), na margem esquerda (convexa), desprovida de mata ciliar.</li> </ul>		
Foto:	Filme:	Filmagem: Preenchido por: Andrea